



IP Sintiax Extreme SA 0W-30

DESCRIZIONE

Lubrificante multigrado totalmente sintetico di eccezionali prestazioni per l'ultima generazione di motori benzina e diesel del Gruppo PSA, che richiedono l'utilizzo di un olio con specifica PSA B71 2312.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

Gradazione SAE (J300)			0W-30
Massa volumica a 15 °C	ASTM D 4052	kg/l	0.848
Viscosità a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	9.8
Viscosità a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	49.5
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	185
Viscosità a freddo C.C.S. (-35°C)	ASTM D 5293	cP	6050
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-33
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7.0

(I valori analitici riportati in questa scheda tecnica informativa, sono relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica; possono essere variati anche senza preavviso)

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

IP Sintiax Extreme SA 0W-30 è formulato con basi sintetiche di alta qualità e con un innovativo pacchetto di additivazione Low SAPS (a basso contenuto di ceneri), che consentono di ottenere prestazioni straordinarie in termini di stabilità all'ossidazione, resistenza alle alte temperature, protezione e pulizia del motore, riducendo la formazione di depositi e preservando l'efficienza dei sistemi di post-trattamento dei gas di scarico (DPF, SCR, etc.).

IP Sintiax Extreme SA 0W-30, grazie alla sua fluidità (low HTHS), permette di conseguire apprezzabili risparmi di carburante, una conseguente riduzione delle emissioni di CO₂ ed un perfetto avviamento a freddo anche con temperature molto basse; consente inoltre di ridurre l'usura nelle frequenti ripartenze dovute al funzionamento dei sistemi Start & Stop. La sua formulazione evoluta inoltre previene le combustioni anomale che possono verificarsi nei motori a benzina turbocompressi ad iniezione diretta di cilindrata ridotta quando funzionano a basso regime ed alto carico: tale fenomeno, denominato LSPI (Low Speed Pre-Ignition), provoca forte rumorosità del motore ed in presenza di eventi ripetuti può causare notevoli danni meccanici (rottura di candele, pistoni, cuscinetti, etc.).

IP Sintiax Extreme SA 0W-30 è stato appositamente studiato per lo standard PSA B71 2312 e può essere impiegato su tutte le autovetture Peugeot e Citroen equipaggiate con i motori Diesel "BlueHDi", equipaggiati con sistema SCR (Selective Catalytic Reduction) funzionante con AdBlue. La specifica B71 2312 inoltre copre la maggior parte delle motorizzazioni PSA a benzina (quali ad esempio i motori 1.2 PureTech, con cinghia di distribuzione a bagno d'olio) ed alcune altre motorizzazioni PSA diesel con DPF. E' adatto anche per l'impiego in alcune motorizzazioni PSA ibride plug-in.

IP Sintiax Extreme SA 0W-30, in virtù della moderna tecnologia di formulazione Low SAPS a basso contenuto di ceneri, permette di prolungare la vita e mantenere inalterata l'efficienza dei sistemi di riduzione delle emissioni dei veicoli benzina e diesel di ultima generazione (DPF, SCR, etc.) da Euro 4 fino a Euro 6.

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

IP Sintiax Extreme SA 0W-30 supera le specifiche dei seguenti Costruttori di autoveicoli:

- ACEA C2-21
- PSA B71 2312



Lo Stabilimento di produzione e confezionamento lubrificanti **italiana petroli S.p.A.** sito a Savona, opera con il Sistema di Qualità conforme alla Norma **UNI EN ISO 9001**.

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data della revisione. Esse hanno carattere puramente informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. Non impegnano in alcun modo la responsabilità della società di danni eventuali, risultanti dall'uso non corretto del prodotto. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare il prodotto sopra descritto, in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi e/o regolamenti in vigore. Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quella prevista in questa scheda.

Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non produce effetti dannosi per la salute se impiegato per l'uso previsto e seguendo le informazioni/raccomandazioni descritte nella "**Scheda informativa in materia di sicurezza**" disponibile presso la ns. rete Commerciale. Smaltire il prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.